



# EDIFICE

## PhD Program in Civil Engineering Annual Meeting

**8/11/2023**

**Sala Professor Antônio Mineiro | 4.17 | Edifício IX**

**15h30m**

- 15h30m – Presentation
- 15h 35m - Eleonora Cintura  
Acoustic Absorption of Bio-based Boards for Indoor Use
- 15h 50m - Alessandra Ranesi  
Eco-efficient plasters for increased indoor air quality and comfort
- 16h 05m - Douglas Rocha  
Laboratory Testing of 3D Printing Sustainable Mortars
- 16h 20m - Peiman Ghaderi  
Resiliency and Progressive Collapse Design of Framed RC Structures  
Against Extreme Abnormal Events
- 16h 35m - Tânia Santos  
Rebocos de terra: avaliação da sua durabilidade e ecoeficiência
- 16h 50m - Gustavo Câmara  
Modeling the Effect of Encapsulated Rejuvenators on the Post-  
Healing State of Asphalt Mixtures
- 17h 05m - José Vaz  
Gestão de Pavimentos Rodoviários: Análise Multicritério Aplicada na  
manutenção e reabilitação
- 17h 20m - Carlos Rocha  
Metodologias e técnicas correntes de intervenção em taipa militar  
no sudoeste da Península Ibérica
- 17h 35m - Jedson Abrantes  
Resistência de elementos estruturais de concreto armado rígidos e  
flexíveis reforçados à flexão com chapas de aço coladas e  
parafusadas